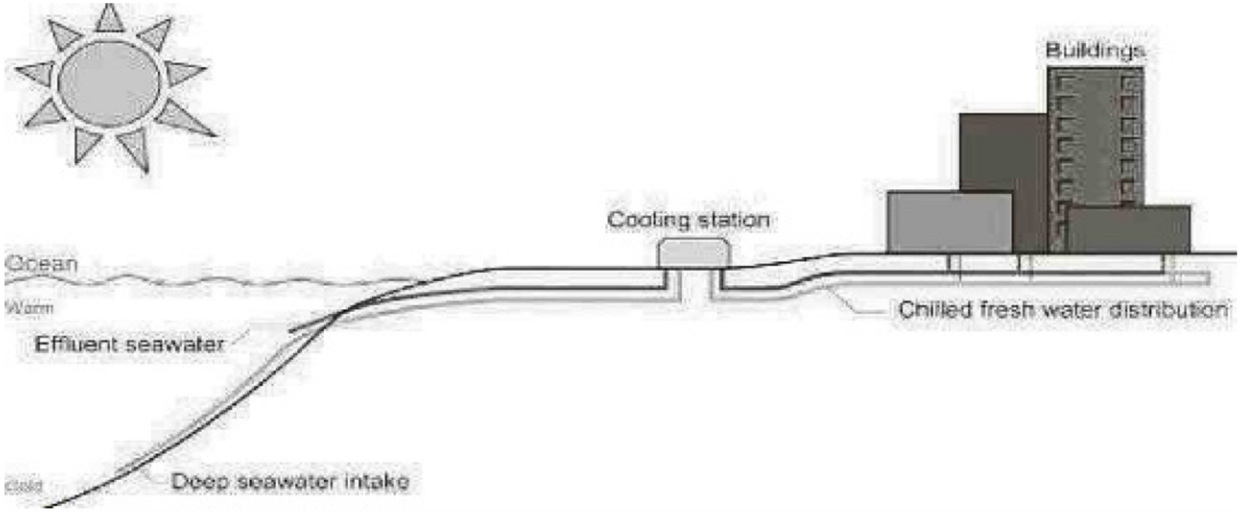
Presentatie met docu

Zeewatergekoelde airco stap dichterbij



ORANJESTAD — Het plan is om alle gebouwen in het *high rise*-hotelgebied tussen Ritz-Carlton en Divi Village, die een centraal koelingsysteem hebben, met elkaar te verbinden in een zeewatergekoeld aircosysteem. De joint venture Aruba Seawater Air-conditioning presenteert dit plan morgenavond met de vertoning van een documentaire.

De joint venture is in 2012 opgericht en bestaat uit de bedrijven Capital Cooling, Ecopower International, Polytechnisch Ingenieursbureau, Deerns en Makai Ocean Engineering. Zij zijn wereldwijd actief met koelingprojecten en zijn nu bezig met ontwikkelen van het Aruba District Cooling System, ook bekend als Aruba Seawater Air Conditioning System. In een één minuut durend promotiefilmpje leggen ze uit dat ze alle gebouwen in het gebied tussen Palm Beach en Eagle Beach, die een eigen centraal koelingsysteem hebben, met elkaar willen verbinden om tot energiezuinige airconditioning te komen.

De presentatie is donderdagavond, in hotel Hyatt (ballroom Prikichi / KiniKini), van zeven tot negen uur 's avonds. Belangstellenden zijn welkom als ze zich van tevoren aanmelden. Dat kan bij Miriam Ruiz van het Polytechnisch Ingenieursbureau op telefoonnummer 582-4549. Het programma start met een introductie door Léon Hamers, gevolgd door de documentaire om half acht. Deze duurt twintig minuten. Daarna, vanaf kwart over acht, is er gelegenheid om vragen te stellen.

Seawater-based Air Conditioning

Amigoe schreef in oktober vorig jaar over het onderzoeksrapport 'Smart Growth Pathways' van Carbon War Room. In het artikel 'Niet alleen groene stroom opwekken, maar ook energie besparen' (15 oktober) staat dat, om Aruba naar 100 procent duurzame energie te krijgen, er niet moet worden gekeken naar manieren om duurzame energie op te wekken, maar ook naar manieren om energie te besparen. Het stimuleren van energiezuinige airconditioning kan volgens Carbon War Room 'significant bijdragen' aan de verlaging van de carbon footprint van Aruba. In het rapport staan twee technologieën die geschikt zijn voor toepassing op Aruba: Seawater-based Air Conditioning voor hotels en gebieden die dicht bij de zee liggen en Ice-based Air Conditioning.